HYUNDAI

PISTOLET A PEINTURE PNEUMATIQUE 500ml MODELE 92221.1

MODE D'EMPLOI

ATTENTION: Lire toutes les instructions de sécurité avant d'utiliser cet outil. Le non respect de ces instructions peut entraîner des blessures, risques d'incendie ou chocs électriques.
Conserver ces instructions pour consultation ultérieure !

CONSIGNES DE SECURITE

ATTENTION!

Vous avez besoin de ce mode d'emploi pour les consignes de sécurité et les précautions d'emploi, les consignes d'assemblage, d'utilisation et de maintenance, le schéma et la liste des composants de ce produit. Garder ce manuel et sa facture dans un endroit sûr et sec pour utilisation future.

1. **Garder l'aire de travail propre :** Des aires de travail encombrées sont source de blessures.
2. **Tenir compte de l'environnement de l'aire de travail** : Ne pas utiliser les outils dans des endroits humides. Ne pas exposer à la pluie. Garder l'aire de travail bien éclairée.
3. **Garder les enfants éloignés.** Ne pas laisser les enfants utiliser les machines, les outils.
4. **Ranger les outils en état de repos :** Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, il est recommandé de ranger les outils dans des locaux secs pour éviter la corrosion. Toujours tenir l'endroit où se trouvent les outils fermé et hors de portée des enfants.
5. **Ne pas forcer sur l'outil :** Il remplira sa fonction de façon satisfaisante et plus sûre s'il est utilisé dans les limites pour lesquels il est donné. Ne pas utiliser d'accessoire inapproprié pour augmenter la capacité de l'appareil.
6. **Utiliser l'outil approprié :** Ne pas forcer des outils ou accessoires légers à effectuer des travaux normalement réalisés par des outils plus lourds. Cet outil a été conçu pour des opérations spécifiques. Ne pas modifier l'outil et ne pas l'utiliser dans un autre but que celui pour lequel il a été conçu.
7. **S'habiller correctement :** Ne pas porter de vêtements amples ou des bijoux car ils peuvent être happés par des parties en mouvement. Des habits de protection, et non conducteurs électriquement et des chaussures antidérapantes sont recommandés. Porter une coiffe de protection pour maintenir les cheveux longs.
8. **Utiliser des protections oculaires et auditives.** Toujours porter des lunettes de sécurité CE et un masque. Porte un masque à poussière aux normes CE. Porter des protections auditives appropriées..
9. **Retirer les clés de réglage :** Vérifier que les clés de réglage sont enlevées avant de connecter votre outil.
10. **Accessoires et pièces de remplacement :** Utiliser uniquement des pièces de remplacement identiques à celles du produit, sinon, la garantie ne fonctionne pas. Utiliser uniquement des accessoires appropriés à cet outil.
11. **Rester vigilant :** Surveiller ce que l'on fait. Faire preuve de bon sens. Ne pas faire fonctionner l'outil quand on est fatigué.
12. **Ne pas utiliser l'outil si vous êtes sous l'influence de l'alcool ou de drogues**. Lire les étiquettes des médicaments pour vérifier si votre jugement et vos réflexes ne sont pas affaiblis. Si vous avez le moindre doute, ne pas utiliser l'outil.
13. **Maintenance** : pour votre sécurité, la maintenance de votre produit doit être faite régulièrement par un technicien qualifié.

INSTRUCTIONS SPECIALES POUR LES PISTOLETS A PEINTURE PNEUMATIQUE

1. N'utilisez pas les pistolets pour peindre les matériaux inflammables.
2. Ne nettoyez pas les parties mobiles avec des solvants inflammables.
3. Méfiez-vous des dangers potentiels inhérents au matériel à peindre et consultez les instructions figurant sur le réservoir, ou consultez les informations fournies par le fabricant du matériel à peindre, y compris les recommandations d'utiliser des protections personnelles.
4. Ne pulvérisez pas un matériel si vous n'en connaissez pas les dangers.

CONSIGNES SPECIFIQUES DE SECURITE POUR LES PISTOLETS A PEINTURE PNEUMATIQUE

1. **NE PULVERISEZ JAMAIS DANS LA DIRECTION DES PERSONNES** – Ne pointez jamais le pistolet dans la direction d'une personne ou d'un animal. Ne permettez jamais le contact direct du spray et de la peau.
2. **POINT ECLAIR** – Ce pistolet à peinture ne doit pas être utilisé pour pulvériser des peintures inflammables ou des solvants dont le point éclair est inférieur à 32^0 C.
3. **VENTILATION** – Assurez vous qu'il y a une ventilation adéquate dans la zone de travail avant de peindre.
4. **PORTEZ ATTENTION A L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL –** N'utilisez pas les pistolets à peinture dans un lieu où il y a un risque de feu ou d'explosion.
5. **PREVENTION DU DANGER –** Attention aux dangers du matériel à peindre et consultez les marquages sur le réservoir ou les informations fournies par le fabricant de la peinture.
6. **NE PULVERISEZ PAS** – Ne pulvérisez pas un matériau sans en connaître au préalable les dangers potentiels.
7. **UTILISEZ DE PROTECTION POUR LES YEUX –** Utilisez toujours protection pour les yeux pour éviter le contact des yeux avec des vapeurs ou des émanations nocives.
8. **PORTEZ UN MASQUE –** N'utilisez jamais un pistolet à peinture sans porter un masque de protection.
9. **PROTEGEZ VOS OREILLES**- Portez des protections auditives si la pression sonore dépasse 85 dB(A).
10. **ENTRETENEZ VOS OUTILS** – Maintenez votre pistolet à peinture, le réservoir et l'embout de pulvérisation propres. Ne nettoyez pas avec des liquides inflammables avec un point éclair inférieur à 32^0. Inspectez régulièrement le cordon d'alimentation et faites remplacer les parties endommagées par un technicien qualifié.
11. **FLAMMES NUES** – Ne pulvérisez jamais près d'une flamme nue.
12. **NE PAS FUMER** – Ne fumez jamais en utilisant le pistolet à peinture.
13. **DILUTION** – Lisez toujours les recommandations et instructions du fabricant de peinture avant de diluer la peinture ou tout autre produit à pulvériser.
14. **DECONNECTEZ DE LA SOURCE D'ALIMENTATION** – Débranchez toujours le pistolet lorsque vous remplissez le réservoir ou que vous nettoyez le pistolet

ATTENTION ET EXPLICATION DES PICTOGRAMMES

ATTENTION : Afin de réduire les risques d'accidents, l'utilisateur doit lire le manuel d'instructions

ATTENTION : Portez des gants de protection

ATTENTION : Portez des lunettes de protection et des protections auditives.

RECOMMANDATION: Porter une protection contre les poussières

CONTENU ET UTILISATION

Caractéristiques (voir dessin ci-dessous)

1. Réservoir de peinture
2. Bouton de contrôle de la peinture
3. Arrivée d'air
4. Régulateur du flux d'air
5. Réglage de largeur de jet
6. Gâchette
7. Régulateur de jet

MODE D'EMPLOI

Préparation avant utilisation :

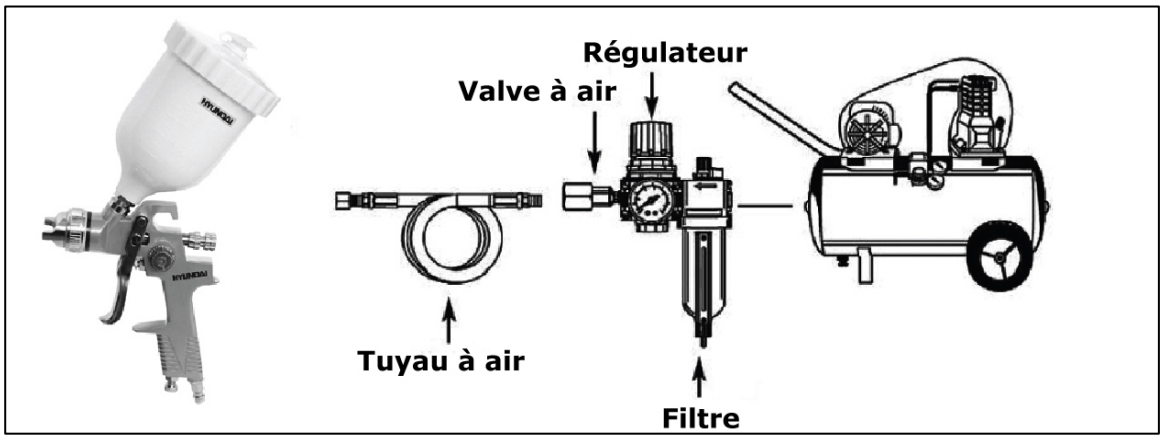
- Vérifiez et remplacez tout élément endommagé ou non conforme.
- Assurez-vous que l'embout et la gâchette à air sont libres de bon fonctionnement.
- Placez le filtre dans le pistolet à pulvériser, puis attachez le réservoir à peinture (1).
- Versez de la peinture dans le réservoir à peinture (1).
- Assurez-vous que le couvercle du réservoir à peinture est serré correctement pour éviter que de la peinture ne se renverse.

Avertissement : Lorsque vous remplissez l'appareil, débranchez votre pistolet du compresseur afin d'éviter de renverser ou pulvériser accidentellement.

Branchement à la source d'air :

Ligne d'éléments à air recommandés (pour de meilleurs résultats, intégrez un régulateur d'air avec filtre.)

Branchez le tuyau à air au pistolet (3). Assurez-vous que la pression de l'air n'excède pas 3 bars (43 PSI).



TECHNIQUES DE PULVERISATION

Comment régler la pulvérisation

1. **Bouton de contrôle de la peinture:** Ce bouton (2) contrôle le volume de peinture qui écoule quand la gâchette est actionnée. Ajustez le bouton de contrôle avant de commencer l'opération, en pulvérisant une surface de test
2. **Réglage de la largeur du jet :** Pour régler la largeur du jet, tournez le bouton de réglage (5). La forme de pulvérisation peut être modifiée à souhait de plat à rond.
3. **Contrôle de la quantité d'air :** Pour régler le dosage d'air dans l'appareil, réglez le flux d'air (4) afin de contrôler la pression.
4. **Gâchette:** L'air circule dans le pistolet à peinture quand le compresseur est allumé, mais la peinture ne commence à s'écouler que lorsque la gâchette est actionnée. Pressez doucement la gâchette (6) et déplacez le pistolet à pulvériser en mouvements parallèles en direction de l'objet à peindre. Relâchez la gâchette (6) après chaque aller et appuyez à nouveau pour le mouvement de retour.

Utilisation du pistolet à peinture

Entrainez-vous sur une surface test avant de commencer à peindre. La peinture au pistolet nécessite de patience et pratique et vos résultats s'amélioreront rapidement si vous suivez les ces conseils fondamentaux.

Distance d'utilisation du pistolet à peinture

Tenez le pistolet à peinture à environ 150 mm à 200 mm de la surface à peindre. Des coulures apparaîtront si le pistolet est trop près ou si vous le bougez trop lentement.

Utilisation de la gâchette

Au debout du trait de peinture, pressez la gâchette pour ne la relâcher qu'à la fin du trait, afin d'obtenir une finition uniforme.

La trait de peinture

La trait de peinture doit être effectué à vitesse constante et le pistolet maintenu à une distance constante de la surface. Evitez les balancements et les mouvements circulaires. Conserver le poignet souple et flexible aide à déplacer le pistolet en droite ligne et à distance constante de la surface.

Chevauchement

Chaque passage du pistolet à peindre nécessite de chevaucher le précédent d'environs 1/3. Commencez par des couches horizontales et finissez par de légères couches verticales. En cas d'utilisation prolongée, pour une barrière par exemple, travaillez par des sections d'environ un mètre. Veillez à assurer un chevauchement suffisant quand vous commencez une nouvelle section.

Pulvérisation de palissades et de treillages

Evitez de pulvériser les jours venteux. Le jet peut dériver considérablement et la poussière se déposer sur les surfaces peintes. Placez une large feuille large de carton derrière la surface pour récupérer l'excès de peinture.

Pulvérisation de surfaces étroites

Vissez le bouton de contrôle (5) de la peinture afin de rétrécir la largeur du jet. Choisissez un jet vertical ou horizontal ou moyen du régulateur de jet (7), et maintenez le pistolet proche de la surface à pendre.

Pulvérisation de grandes surfaces

Quand vous pulvérisez une surface étendue, comme un mûr, dévissez le bouton de contrôle (5) de la peinture afin d'augmenter la largeur du jet. Si la couleur commence à éclabousser, revissez le bouton de contrôle. Tenez le pistolet à bonne distance de la surface à peindre.

Protégez les surfaces adjacentes :
Protégez et recouvrez toujours les surfaces adjacentes que vous n'allez pas peindre. Couvrez les objets qui se trouvent à proximité, comme le mobilier. L'excès de peinture peut se déposer sur les surfaces proches.

Nettoyez le pistolet immédiatement après utilisation

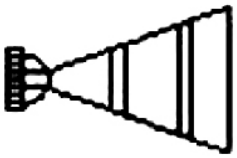
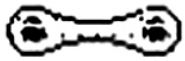
AVERTISSEMENT : si vous ne nettoyez pas le Pistolet à Peinture après chaque utilisation, il va être endommagé.

INSTRUCTIONS DE NETTOYAGE

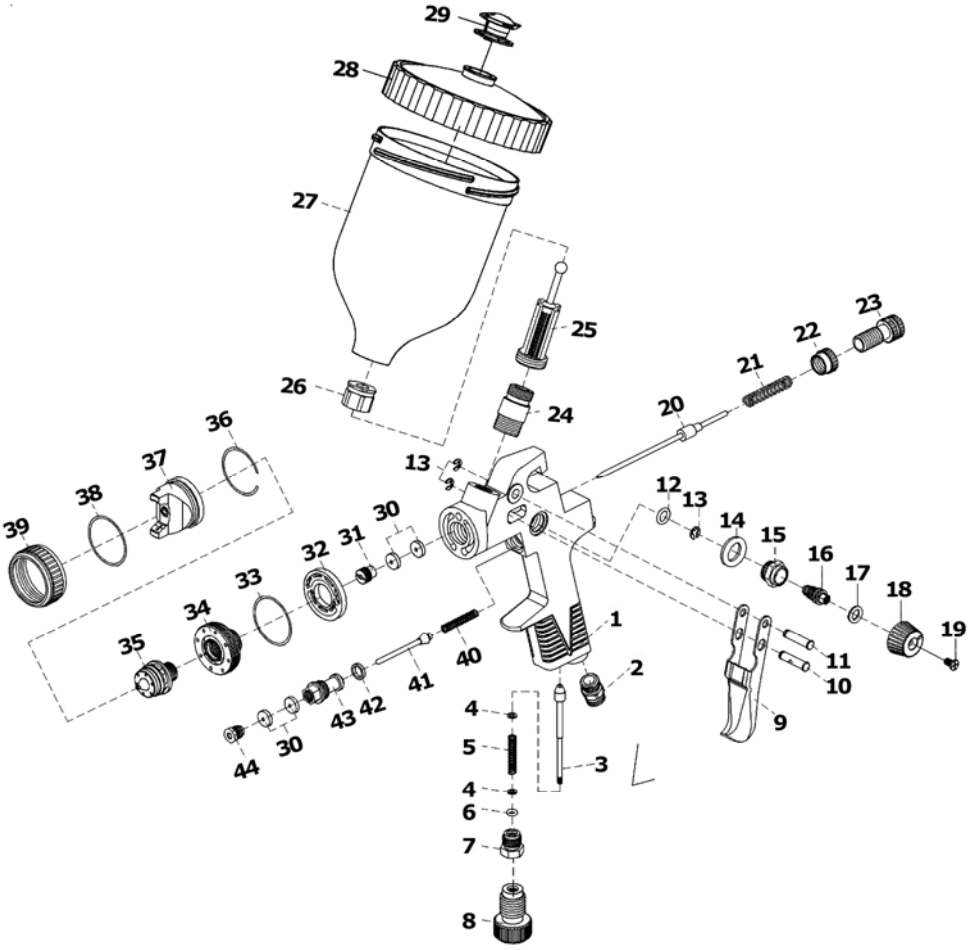
- Eteignez le compresseur. Videz le réservoir.
- En utilisant le solvant recommandé (normalement de l'eau ou térébenthine minérale), le réservoir de peinture, le régulateur de jet et l'embout. Essuyez la peinture en excès sur toutes les surfaces extérieures du pistolet à peinture.
- Mettez du solvant recommandé dans le réservoir. Une petite quantité est suffisante. Réassemblez le pistolet pulvérisez jusqu'à ce qu'il soit propre.

Note: Si le solvant ne sort pas, vérifiez que le trou d'air soit dégagé. Si celui-ci est obstrué par de la peinture, seul de l'air sortira. Le trou d'air est accessible en enlevant le régulateur de jet.

GUIDE DE DEPANNAGE

Forme du jet	Cause	Solution
 Cercle ou intermittence	De l'air s'infiltre entre l'embout et le support de resserrement du pistolet.	Retirez l'embout et nettoyez le support. Remplacez en cas de dégâts.
	De l'air entre près de l'écrou de fermeture du pointeau.	Serrez l'écrou de fermeture du pointeau.
	De l'air pénètre entre le connecteur de passage et le godet.	Réassemblez et serrez les différents éléments après nettoyage.
Croissant	De la peinture encrasse les pores de l'embout. La pression d'air est différente d'un pore à l'autre.	Dégagez ce qui obstrue les pores. N'utilisez pas d'objets en métal pour nettoyer les pores.
Penché	De la peinture s'accumule à la périphérie du trou de l'embout ou le centre du trou de l'embout à air est endommagé.	Retirez ce qui fait obstruction ou remplacez si nécessaire.
	L'embout est desserré.	Retirez l'embout, nettoyez-le et remettez-le en place.
 Divisé	Viscosité de la peinture insuffisante.	Ajouter de la peinture pour augmenter la viscosité.
	Sortie de fluide trop importante.	Ajustez le bouton de réglage du fluide ou le bouton de réglage de forme.
Dense	Viscosité de peinture trop importante.	Ajoutez du diluant ou diminuez la viscosité.
	Sortie de fluide pas assez importante.	Ajustez la valve de réglage de pulvérisation pour permettre la sortie de plus de fluide.

VUE ECLATEE ET LISTE DES COMPOSANTS



N°	COMPOSANT	N°	COMPOSANT
1	Corps du pistolet	23	Bouton de réglage
2	Connecteur	24	Connecteur
3	Culbuteur	25	Filtre
4	Joint plat	26	Connecteur réservoir à peinture
5	Ressort	27	Réservoir à peinture
6	Rondelle	28	Couvercle réservoir à peinture
7	Support de réglage d'air	29	Capuchon de couvercle
8	Bouton de réglage d'air	30	Joint
9	Gâchette	31	Vis de fermeture
10	Cheville de gâchette	32	Joint à air
11	Cheville de gâchette	33	Joint
12	Rondelle	34	Support d'embout
13	Obturateur	35	Embout de pulvérisateur
14	Joint en laiton	36	Joint
15	Support de réglage	37	Capuchon d'entrée d'air
16	Réglage de l'obturateur	38	Joint
17	Joint	39	Bouton de fermeture
18	Bouton de réglage	40	Ressort
19	Vis	41	Culbuteur
20	Pointeau	42	Joint
21	Ressort	43	Valve à air
22	Support de réglage pointeau	44	Vis de fermeture

SPECIFICATIONS

Modèle : 92221.1
Pression maxi : 3 bar
Capacité du godet : 500 ml
Consommation d'air: 170-270 l/min
Jet de pulvérisation : 1,4mm
Arrivée d'air : 1/4 "/6,35mm
Consommation moyenne de mélange essence/huile: 180 ml/min
Poids : 0,7kg
Fabriqué en Chine
LICENSED BY HYUNDAI CORPORATION, KOREA

GARANTIE

Cet appareil bénéficie d'une garantie de 2 ANS. **Conservez votre ticket de caisse!** Si cet appareil présente ou venait à présenter des défectuosités, veuillez le rapporter **à l'endroit où vous l'avez acheté** muni de votre ticket de caisse.
Service Consommateurs (pour info. produit uniquement. Ne pas retourner votre appareil) :
support@sds-europe.com

DECLARATION CE DE CONFORMITE

Nous : SDS – 44000 Nantes, France
déclarons que le produit :
PISTOLET A PEINTURE PNEUMATIQUE 500ml
Modèle 92221.1
est conforme aux normes suivantes, dans leur dernière version :
- EN 1953

et satisfait aux dispositions de la Directive du Conseil :
- « Machines » 2006/42/CE

Pour SDS :
Jean-Marc Chipot, Gérant

Date : 13/05/2010